

DAFTAR PUSTAKA

- Academia. 2017. *Mikrotremor* <http://www.academia.edu> diakses pada 2 November 2017
- Badan Perencanaan Pembangunan Nasional Jawa Tengah. 2006. *Preliminary Damage and Loss Assessment*. Yogyakarta : Badan Perencanaan Pembangunan Nasional Jawa Tengah
- Badan Pusat Statistik. 2016. *Kecamatan Gantiwarno dan Kecamatan Wedi Dalam Angka 2016*. Klaten. www.bps.go.id diakses pada 22 Februari 2018
- Badan Meteorologi Klimatologi & Geofisika. 2013. *Skala Intensitas Gempabumi Menurut BMKG berdasarkan nilai PGA*. Jakarta .www.bmkg.go.id diakses pada 21 Oktober 2017
- Bullen, K.E. dan Bolt, A. B., 1985, *An introduction to the theory of seismology*, Cambridge University Press, Melbourne.
- Daryono. 2011. Indeks Kerentanan Seismik Berdasarkan Mikrotremor Pada Setiap Satuan Bentuklahan Di Zona Graben Bantul Daerah Istimewa Yogyakarta. *Disertasi Fakultas Geografi UGM*. Yogyakarta.
- Ferry Markus Widigdo. 2006. Perhitungan Nilai Percepatan Getaran Tanah Maksimum Daerah Istimewa Yogyakarta Dengan Metode Kanai. *Skripsi Fakultas Geografi UGM*. Yogyakarta.
- Geller, R.J. 1997. *Mulargia, Earthquakes Cannot Be Predicted*, Science, 275.
- Ilmusiana.2015. *Proses Terjadinya Gempabumi*. <http://www.ilmusiana.com/2015/12/proses-terjadinya-gempa-bumi.html> diakses pada 15 Oktober 2017
- Kiefer, dan Lillesand. (1997). Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra (Diterjemahkan oleh Dulbahri, Prapto Suharsono, Hartono, dan Suharyadi) Yogyakarta: Gadjah Mada University Pres
- Kirbani, Sri Brotopuspito, Tiar Prasetya, dan Ferry Markus Widigdo. 2006. Percepatan Getaran Tanah Maksimum Daerah Istimewa Yogyakarta 1943 – 2006, *Jurnal Geofisika v.1/2006*, Yogyakarta : Himpunan Ahli Geofisika Indonesia (HAGI)
- Kementrian Lingkungan Hidup, 2007. Analisis Potensi Rawan Bencana Alam di Papua dan Maluku (Tanah Longsor – Banjir – Gempabumi – Tsunami). *Laporan Akhir*. Jakarta : Kementrian Lingkungan Hidup.

- Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. 2010 Peta Zonasi Gempa Indonesia. 2010. Jakarta. Kementrian PUPR
- Koboijonggol. 2014. *Gelombang Gempabumi*. www.koboijonggol.blogspot.com diakses pada 22 Februari 2018
- Lobeck, A.K. 1939. *Geomorphology: An introduction to The Study of landscapes*. New York and London: McGraw-Hill Book Company Inc.
- Reiter, L., 1990. *Earthquake Hazard Analysis: Issues and Insights*, Columbia University Press, New York
- Rohima Wahyu Ningrum, 2011. *Analisis Probabilitas Seismic Hazard untuk Daerah Kepulauan Maluku*. Thesis. Maluku
- Sarif Hidayat. 2014. Analisis Tingkat Bahaya Gempabumi Dengan Pendekatan *Peak Ground Acceleration* (PGA) di Kabupaten Bantul. *Skripsi Sarjana Fakultas Geografi UGM*. Yogyakarta
- Sunardi. 1985. *Dasar-dasar pemikiran Klasifikasi Bentuklahan*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM
- Sutanto. 1986. *Pengideraan Jauh Jilid I*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Tim Pusat Studi Gempa Nasional. 2017. *Peta Sumber dan Bahaya Gempa Indonesia Tahun 2017*. Jakarta : Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
- USGS Earthquake 2017. www.earthquake.usgs.gov/earthquakes/search/ diakses pada 22 Februari 2018
- Verstappen, H. TH. 1963. *Geomorphological Observations on Indonesian Volcanos*. E.J. Brill, Leiden
- Vertappen, H. TH. 1983. *Applied Geomorphological Observations on Indonesian Volcanos*. E.J. Brill, Leiden.
- Wald, J.David, Te la. 1999. Relationships between Peak Ground Acceleration, Peak Ground Velocity, and Modified Mercalli Intensity in California. *Jurnal Earthquake Spectra*, Vol 15 No., 561-563, Agustus 1999. California: Earthquake Spectra

DAFTAR SINGKATAN

PSHA	: Probabilistik Seismic Hazard Analysis
PGA	: Peak Ground Acceleration
MMI	: <i>Modified Mercalli Intensity</i>
BAPPEDA	: Badan Perencanaan Pembangunan Daerah
BAPPENAS	: Badan Perencanaan Pembangunan Nasional
PUSGEN	: Pusat Studi Gempa Nasional